



정보기술자격(ITQ) 시험

MS오피스
2010

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
한글엑셀	1122	C	60분		

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 **수험표상의 시험과목(프로그램), 버전이 동일한지 반드시 확인**하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내문서WITQ 또는 라이브러리W문서 WITQ)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예:12345678-홍길동.xlsx).
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오. 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 **주기적으로 저장하고 답안을 전송**하여야 문제 발생을 줄일 수 있습니다. 작업한 내용을 저장하지 않고 전송할 경우 이전에 저장된 내용이 전송되오니 이점 유의하시기 바랍니다.
- 답안문서는 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하는 경우, 지정된 시험 시간 외에 작성된 파일을 활용할 경우, 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 타인에게 전달 또는 외부 반출하는 경우는 부정 처리합니다.
- 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 하며, <수험자 유의사항>에 기재된 방법으로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험생 당사자의 책임임을 알려 드립니다.
- 문제의 조건은 MS-Office 2010버전으로 설정되어 있으니 유의하시기 바랍니다.
- 시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

답안 작성요령

- 온라인 답안 작성 절차
수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- 문제는 총 4단계, 즉 제1작업부터 제4작업까지 구성되어 있으며 반드시 제1작업부터 순서대로 작성하고 조건대로 작업하십시오.
- 모든 작업시트의 A열은 열 너비 ‘1’로, 나머지 열은 적당하게 조절하십시오.
- 모든 작업시트의 테두리는 <<출력형태>>와 같이 작업하십시오.
- 해당 작업란에서는 각각 제시된 조건에 따라 <<출력형태>>와 같이 작업하십시오.
- 답안 시트 이름은 “제1작업”, “제2작업”, “제3작업”, “제4작업”이어야 하며 답안 시트 이외의 것은 감점 처리됩니다.
- 각 시트를 파일로 나누어 작업해서 저장할 경우 실격 처리됩니다.

[제1작업] 표 서식 작성 및 값 계산 (240점)

다음은 '대한다원 차 판매'에 대한 자료이다. 자료를 입력하고 조건에 맞도록 작업하시오.

《출력형태》

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1	대한다원 차 판매							확인	담당	과장	부장
2											
3											
4	상품코드	구분	상품명	용량	가격 (단위:원)	전월 판매량	재고수량	전월 판매금액	비고		
5	H1-093	타정	구기자차	50	26,500	132	168	(1)	(2)		
6	N2-102	삼각티백	흰민들레차	20	15,000	154	46	(1)	(2)		
7	H3-081	타정	간편한 보이차	36	16,900	71	129	(1)	(2)		
8	N4-073	삼각티백	캐모마일	50	17,900	146	154	(1)	(2)		
9	B5-102	분말	문남성 보이차	25	37,800	64	106	(1)	(2)		
10	B6-011	분말	교목산차	50	31,500	121	79	(1)	(2)		
11	H7-023	타정	페퍼민트	20	25,000	64	136	(1)	(2)		
12	N7-093	삼각티백	레몬그라스	60	16,900	56	144	(1)	(2)		
13	삼각티백의 가격(단위:원) 평균			(3)	X	최대 전월 판매량			(5)		
14	전월 전체 매출액			(4)		상품코드	H1-093	가격 (단위:원)	(6)		

《조건》

- 모든 데이터의 서식에는 글꼴(굴림, 11pt), 정렬은 숫자 및 회계 서식은 오른쪽 정렬, 나머지 서식은 가운데 정렬로 작성하며 예외적인 것은 《출력형태》를 참조하시오.
- 제목 ⇒ 순서도: 수동 연산 도형과 바깥쪽 그림자 스타일(오프셋 오른쪽)을 이용하여 작성하고 "대한다원 차 판매"을 입력한 후 다음 서식을 적용하시오 (글꼴-굴림, 24pt, 검정, 굵게, 채우기-노랑).
- 임의의 셀에 결재란을 작성하여 카메라 또는 그림복사 기능을 이용하여 붙이기 하시오(단, 원본 삭제).
- 「B4:J4, G14, I14」 영역은 '주황'으로 채우기 하시오.
- 유효성 검사를 이용하여 「H14」셀에 상품코드(「B5:B12」 영역)가 선택 표시되도록 하시오.
- 셀 서식 ⇒ 「E5:E12」영역에 셀 서식을 이용하여 숫자 뒤에 'g'를 표시하시오(예 : 50g).
- 「C5:C12」영역에 대해 '구분'으로 이름정의를 하시오.

☞ (1)~(6) 셀은 반드시 주어진 함수를 이용하여 값을 구하시오(결과값을 직접 입력하면 해당 셀은 0점 처리됨).

- (1) 전월 판매금액 ⇒ 「가격(단위:원)×전월 판매량」으로 구하되, 버림하여 만원 단위까지 구하시오 (ROUNDDOWN 함수)(예 : 1,893,000 → 1,890,000).
- (2) 비고 ⇒ 상품코드의 마지막 글자가 1이면 '양말증정', 2이면 '햇팩증정', 3이면 공백으로 구하시오 (CHOOSE, RIGHT 함수).
- (3) 삼각티백의 가격(단위:원) 평균 ⇒ 정의된 이름(구분)을 이용하여 구하시오(SUMIF, COUNTIF 함수).
- (4) 전월 전체 매출액 ⇒ 「가격(단위:원)×전월 판매량」으로 구하시오(SUMPRODUCT 함수).
- (5) 최대 전월 판매량 ⇒ 결과값에 'EA'를 붙이시오(MAX 함수, & 연산자)(예 : 123EA).
- (6) 가격(단위:원) ⇒ 「H14」셀에서 선택한 상품코드에 대한 가격(단위:원)을 구하시오(VLOOKUP 함수).
- (7) 조건부 서식의 수식을 이용하여 가격(단위:원)이 '30,000' 이상인 행 전체에 다음의 서식을 적용하시오 (글꼴 : 파랑, 굵게).

[제4작업] 그래프 (100점)

☞ “제1작업” 시트를 이용하여 조건에 따라 <<출력형태>>와 같이 작업하시오.

<<조건>>

- (1) 차트 종류 ⇒ <묶은 세로 막대형>으로 작업하시오.
- (2) 데이터 범위 ⇒ “제1작업” 시트의 내용을 이용하여 작업하시오.
- (3) 위치 ⇒ “새 시트”로 이동하고, “제4작업”으로 시트 이름을 바꾸시오.
- (4) 차트 디자인 도구 ⇒ 레이아웃 3, 스타일 29를 선택하여 <<출력형태>>에 맞게 작업하시오.
- (5) 영역 서식 ⇒ 차트 : 글꼴(굴림, 11pt), 채우기 효과(질감-파랑 박엽지)
그림 : 채우기(흰색)
- (6) 제목 서식 ⇒ 차트 제목 : 글꼴(굴림, 굵게, 20pt), 채우기(흰색), 테두리
- (7) 서식 ⇒ 용량 계열의 차트 종류를 <표식이 있는 꺾은선형>으로 변경한 후 보조 축으로 지정하시오.
레이블 : 흰민들레차의 전월 판매량 계열값을 표시하고, 위치는 <<출력형태>>와 같이 표시하시오.
눈금선 : 선 스타일-파선
축 : <<출력형태>>를 참조하시오.
- (8) 범례 ⇒ 범례명을 변경하고 <<출력형태>>를 참조하시오.
- (9) 도형 ⇒ ‘모서리가 둥근 사각형 설명선’을 삽입한 후 <<출력형태>>와 같이 내용을 입력하시오.
- (10) 나머지 사항은 <<출력형태>>에 맞게 작성하시오.

<<출력형태>>



주의 ☞ 시트명 순서가 차례대로 "제1작업", "제2작업", "제3작업", "제4작업"이 되도록 할 것.